Optelec

Compact 7 HD

Bedienungsanleitung

Optelec

Inhalt

1. Einführung 4
    Über dieses Handbuch 6
    Lieferumfang 6
2. Erste Schritte 7
    Benutzen des Compact 7 HD geschlossen oder geöffnet 8
    Compact 7 HD ein- und ausschalten 12
    Einstellen der Vergrößerung 13
    Auswahl des Darstellungsmodus 14
    Schnappschuss-Funktion 15
3. Aufladen des Akkus 17
    Aufladen des Compact 7 HD 17
    Standby und automatisches Ausschalten 18
    Akkuwarnung 18
4. Das Compact 7 HD Menü 19
    Das Menü aktivieren 20
    Navigieren im Menü 20
    Verlassen des Menüs 20
    Menü: Information 21
    Menü: Brightness → Helligkeit 22
    Menü: Power → Ein-und Ausschalten 23

Menü: Sound → Signalton 28
Menü: Light → Objektbeleuchtung 29
Menü: Color → Farbe 30
Menü: Reset → Zurücksetzen 31
Anhang A: Sicherheitshinweise 32
Anhang B: Technische Informationen 33
Anhang C: Garantiebedingungen 35
Kontakt Information – Optelec Zweigniederlassungen weltweit 39

Compact 7 HD

Bedienungsanleitung

OPN: UDC- Version 1.1
© 2012 Optelec, the Netherlands
Alle Rechte vorbehalten

Optelec
P.O. Box 399
2990 AJ Barendrecht
The Netherlands
Phone: +31 (0)88 678 34 44
E-mail: info@optelec.nl
Internet: www.optelec.com

WEEE Richtlinie

Die WEEE-Richtlinie (Waste Electrical and Electronic Equipment; deutsch: (Elektro- und Elektronikgeräte-Abfall) ist die EG-Richtlinie 2002/96/EG zur Reduktion der zunehmenden Menge an Elektronikschrott aus nicht mehr benutzten Elektro- und Elektronikgeräten. Die EU-Richtlinie ist im Jahr 2003 in Kraft getreten.

Oberstes Ziel dieser Richtlinie ist das Vermeiden, Verringern sowie umweltverträgliche Entsorgen der zunehmenden Mengen an Elektro- und Elektronikschrott.

Das WEEE Zeichen (links gezeigt) auf dem Produkt oder der Verpackung gibt an, dass dieses Produkt nicht mit dem üblichen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Sie sind dafür verantwortlich, Ihren Elektroabfall über eine speziell dafür geeignete Sammelstelle für Wiederverwertung zu entsorgen. Getrennte Sammlung und sachgerechte Behandlung in einer Verwertungsanlage hilft uns, die Rohstoffe zu erhalten. Außerdem hilft die richtige Wiederverwertung durch das WEEE System, die menschliche Gesundheit sicherzustellen. Für mehr Informationen über das Wiederverwertungssystem für elektronische und elektrische Geräte über Sammelstellen wenden Sie sich bitte an Ihre örtliche Stadt oder Gemeindeverwaltung, den Haushalt-Abfallbeseitigung-Dienst oder Ihren Händler, von dem Sie das Gerät kauften.

1. Einführung

Herzlichen Glückwunsch zur Wahl des Compact 7 HD!

Optelecs einzigartige, elektronische Autofokus-Video-Lupe ermöglicht Ihnen, gedruckte Texte und Bilder in hoher Auflösung, in HD-Qualität, in Echtfarben oder in einem der hohen Kontrast-Modi anzusehen. Der Compact 7 HD Bildschirm mit einer Diagonale von 17,8 cm (7 Zoll), kombiniert mit einer geringen Vergrößerungsstufe von 2fach, bietet Ihnen eine maximale Übersicht und ermöglicht gleichzeitig eine 24fache Darstellung, wenn Sie eine höhere Vergrößerung benötigen.

Mit seinem multifunktionalen Design, dem einzigartigen Lichtkonzept, Betrachtung im Abstand und integriertem Lesepult, kann der Compact 7 HD zum Lesen, Anschauen von Bildern, Anzeigen von Preisschildern, Anzeigetafeln und vieles mehr, zu Hause oder unterwegs genutzt werden.

Wenn Sie Fragen oder Anregungen zur Verwendung des Compact 7 HD haben, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler oder die Optelec GmbH. Die Kontaktdaten finden Sie auf der letzten Seite dieses Handbuches. Ihre Fragen und Anregungen nehmen wir gerne entgegen! Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem Compact 7 HD!

Über dieses Handbuch

Dieses Handbuch wird Sie mit den Eigenschaften und den grundlegenden Funktionen des Compact 7 HD vertraut machen. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihr Gerät benutzen.

Lieferumfang

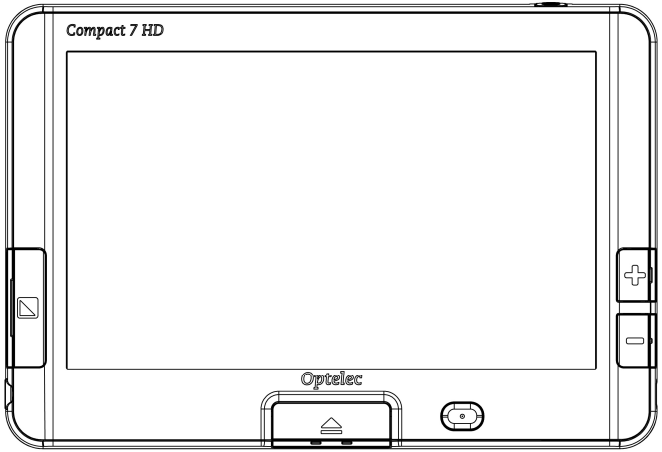
Das finden Sie in der Verpackung des Compact 7 HD:

- Die Compact 7 HD-Video-Lupe
- Eine Schutztasche
- Einen Trageriemen
- Ein Netzteil
- Vier Netzteiladapter unterschiedlicher Länder (EU, US, UK und AU).
  Ein Adapter ist aufgesteckt
- Ein Reinigungstuch für den Bildschirm
- Eine Bedienungsanleitung

Sollte einer dieser Artikel fehlen, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler.

2. Erste Schritte

Der Compact 7 HD ist korrekt vor Ihnen platziert, wenn der Bildschirm nach oben zeigt und die große weiße Taste sowie die orange farbene Taste zum Ein- und Ausschalten sich unterhalb des Bildschirms befindet.

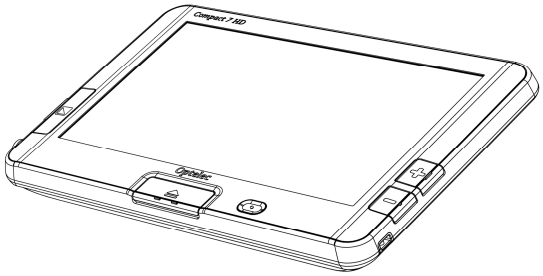


Benutzen des Compact 7 HD geschlossen oder geöffnet

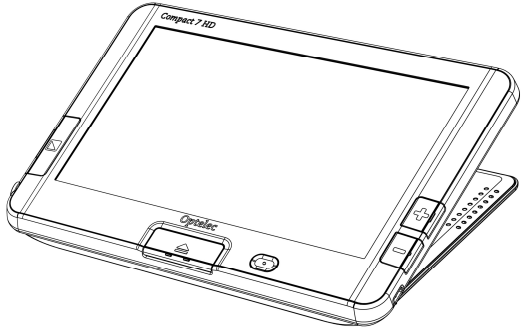
Sie haben zwei Möglichkeiten, den Compact 7 HD einzusetzen: Mit geschlossenem oder aufgestelltem Bildschirm.

Nehmen Sie das Gerät mit dem geschlossenen Bildschirm in die Hand und halten Sie das Gerät auf den gewünschten Text oder das Bild (die Kamera befindet sich auf der Rückseite des Compact 7 HD).

Der Compact 7 HD mit geschlossenem Bildschirm zum Lesen aus der Distanz oder zum schnellen Aufnehmen von Objekten oder Dokumenten.



Compact 7 HD geschlossen

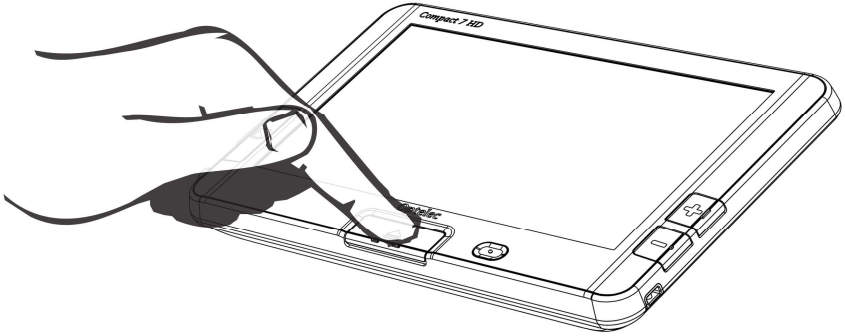


Compact 7 HD geöffnet

In der aufgestellten Position des Bildschirms, zeigt die Kamera nach unten und Sie können mit der ergonomischen Schrägstellung bequem lesen. Der aufgestellte Bildschirm ermöglicht Ihnen dank des integrierten Lesepults auch das Lesen von längeren Texten.

Zum Öffnen des Gerätes gehen Sie wie folgt vor:

1. Platzieren Sie den Compact 7 HD vor sich, so dass der Bildschirm nach oben zeigt und die große weiße Taste sowie der orange farbene Ein-/Ausschalter unter dem Bildschirm zu sehen sind.
2. Drücken Sie die weiße Taste in der Mitte unter dem Bildschirm. Der Bildschirm öffnet sich dadurch und das Gerät startet.



Reinigung der Kameralinse und des Spiegels

Für ein einwandfreies Bild empfehlen wir, die Kameralinse und den Spiegel der indirekten Beleuchtung regelmäßig zu reinigen. Durch eine verschmutzte Kameralinse können unscharfe Bilder entstehen. Außerdem kann Verschmutzung dazu führen, dass der Autofokus die Entfernungseinstellung nicht richtig ausführt. Ein sauberes Objektlicht verhindert Flecken im Bild und gewährleistet eine korrekte Ausleuchtung. Zur Reinigung der Kameralinse und des Spiegels benutzen Sie das mitgelieferte Reinigungstuch oder ein anderes weiches und flusenfreies Reinigungstuch.

Hinweis! Verwenden Sie zur Reinigung der Kameralinse oder des Spiegels kein Wasser oder Reinigungsmittel.

Tastenbelegung

Der Compact 7 HD verfügt über folgende Tasten:

Öffnen

Der Compact 7 HD öffnet sich durch Drücken der weißen Taste in der Mitte unter dem Bildschirm.

Modus-Taste

Drücken Sie die Modus-Taste an der linken Seite des Bildschirms um den Darstellungsmodus zu wählen. Durch Drücken dieser Taste für 3 Sekunden schaltet sich die Beleuchtung aus.

Vergrößerung

Drücken Sie die **+** oder **–** Taste auf der rechten Seite des Bildschirms für eine Sekunde zum Vergrößern oder Verkleinern. Durch gleichzeitiges Drücken der Tasten **+** und **–** erreichen und verlassen Sie das Compact 7 HD Einstellmenü.

Schnappschuss-Taste

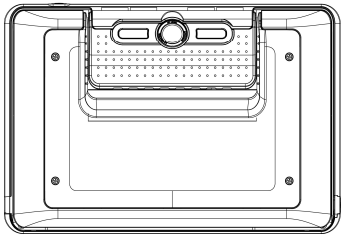
Die Schnappschuss-Taste befindet sich oberhalb des Bildschirms auf der rechten Seite. Betätigen Sie diese, um vorübergehend ein Bild oder einen Text aus der Distanz aufzunehmen und anschließend aus der Nähe vergrößert zu betrachten.

Ein/Aus Taste

Durch Drücken der kleinen, ovalen, orangefarbenen Taste auf der rechten Seite des Gerätes für eine Sekunde schalten Sie das Gerät ein oder aus.

Stromversorgung Eingangsbuchse

Der Stromversorgungsanschluss befindet sich auf der linken Seite an der unteren Ecke des Compact 7 HD. Verbinden Sie das Netzteilkabel mit der Buchse und laden Sie damit den Akku des Gerätes auf. Sie dürfen nur ausschließlich das für das Gerät vorgesehene Netzteil benutzen!



Die Kamera des Compact 7 HD ist auf der Rückseite des Gerätes angeordnet. Links und rechts neben der Kamera befindet sich die Objektbeleuchtung, die bei geschlossenem Compact 7 HD genutzt wird.

Compact 7 HD ein- und ausschalten

Bevor Sie den Compact 7 HD das erste Mal einschalten, muss das Gerät geladen werden. Nach dem Aufladen drücken Sie die orangefarbene, ovale Ein/Aus-Taste rechts neben der silbernen Öffnen-Taste für eine Sekunde. Das Gerät startet in dem zuletzt gewählten Modus.

Durch nochmaliges Drücken der orangefarbenen Taste für eine Sekunde schalten Sie den Compact 7 HD wieder aus.

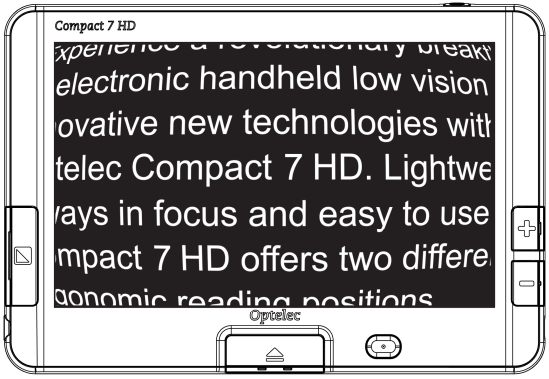
Wenn Sie den Compact 7 HD einschalten, dauert es ca. 3 Sekunden, bis ein Bild auf dem Bildschrim erscheint.

Sie können das Gerät auch wie bereits beschrieben durch Aufstellen des Bildschirmes einschalten (Standardeinstellung). Durch Schließen des Gerätes schaltet es sich automatisch aus. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste für eine Sekunde oder verwenden Sie die “Automatisch-Schließen”-Funktion. Diese Standardeinstellung können Sie im Compact 7 HD Menü aktivieren oder deaktivieren. Im Kapitel 4 dieses Handbuchs finden Sie weitere Informationen über diese Einstellungen.

Einstellen der Vergrößerung

Um die Vergrößerungseinstellung Ihres Gerätes zu ändern, drücken Sie einfach die **+** oder **–** Taste auf der rechten Seite des Bildschirms. Drücken Sie die **+** Taste zum Vergrößern oder die **–** Taste zum Verkleinern. Wenn Sie das Gerät mit aufgestelltem Bildschirm zum Lesen verwenden, beginnt der Compact 7 HD automatisch mit der 2fachen Vergrößerung. Sie haben die Möglichkeit, die Vergrößerung von 2fach bis 24fach einzustellen. Der Compact 7 HD ist mit einer Autofokus-Kamera ausgestattet. Dies ermöglicht Ihnen, das geschlossene Gerät für mehr Übersicht auch in den Händen haltend zu benutzen. Beachten Sie bitte, dass dadurch der minimale und maximale Vergrößerungsbereich eingeschränkt wird.

Hinweis! In der kleinsten, 2fachen Vergrößerung erscheinen die Textlinien in einer Rundung. Dies wird meist bei sehr kleinen Texten sichtbar. Dieser “Fischaugen” Effekt entsteht durch das Ultra-Weitwinkel Objektiv.


Compact 7 HD
electronic handheld low vision
ovative new technologies with
telec Compact 7 HD. Lightwe
ays in focus and easy to use
mpact 7 HD offers two differe
Optelec

“Fischaugen” Effekt in 2facher Vergrößerung

Auswahl des Darstellungsmodus

Drücken Sie die Modus-Taste auf der linken Seite des Bildschrims. Sie können nun einen der nachfolgend beschriebenen Darstellungsmodi wählen:

Foto-Modus: Darstellung mit Echtfarben der Texte und Fotos
Negativ-Modus: Lesen mit hohem Kontrast – Weiß/Schwarz
Positiv-Modus: Lesen mit hohem Kontrast – Schwarz/Weiß
Hoher Kontrast **Lesefarben-Kombination 1**
Hoher Kontrast **Lesefarben-Kombination 2**
Durch Drücken der Modus-Taste für 3 Sekunden wird die Objektbeleuchtung im Wechsel ein- oder ausgeschaltet. Beim Wechsel des Darstellungsmodus wird die Objektbeleuchtung automatisch wieder eingeschaltet.

Schnappschuss-Funktion

Die Schnappschuss-Funktion ermöglicht Ihnen, einen Text oder ein Bild vorübergehend zu speichern.

- Halten oder legen Sie den Compact 7 HD auf den gewünschten Text oder das Bild.
- Drücken und halten Sie die Schnappschuss-Taste, die sich oberhalb auf der rechten Seite des Bildschirms befindet.
    - Sie hören beim Drücken der Taste einen Signalton.
    - Halten Sie die Schnappschuss-Taste gedrückt.
    - Der Compact 7 HD verändert den Zoom, optimiert den Autofokus, erfasst den Text oder das Bild und danach ertönt zweimal ein Signalton.
    - Lassen Sie die Schnappschuss-Taste los.
    - Der Compact 7 HD zeigt die Aufnahme.

- Das Bild wird vorübergehend im Compact 7 HD gespeichert. Sie können sich nun das Bild aus der Nähe ansehen und es beliebig vergrößern oder verkleinern.
- Verwenden Sie die Vergrößerungstasten auf der rechten Seite des Bildschirms um die Vergrößerung auf Ihrem Bild zu ändern.
- Drücken Sie die Modus-Taste um den Darstellungsmodus zu ändern.
- Drücken Sie die Schnappschuss-Taste erneut um das Kamerabild wieder freizugeben. Nun können Sie ein neues Bild vorübergehend speichern.

Hinweis! Wenn Sie die Schnappschuss-Taste vor Ertönen der zwei Signaltöne loslassen, speichert der Compact 7 HD kein Bild. Das Gerät geht zurück in die zuletzt verwendete Vergrößerungsstufe und den zuletzt verwendeten Darstellungsmodus.

3. Aufladen des Akkus

Aufladen des Compact 7 HD

Mit im Lieferumfang des Compact 7 HD sind ein Netzteil und vier Netzteiladapter unterschiedlicher Länder (EU, US, UK und AU). Ein Netzteiladapter ist bereits vormontiert.

Zum Aufladen des Compact 7 HD, verbinden Sie das Netzteilkabel mit der 12VDC Eingangsbuchse auf der linken Seite des Gerätes. Stecken Sie die andere Seite des Netzteils in die Steckdose. Die orange LED-Anzeige neben der 12VDC Eingangsbuchse leuchtet während des Ladevorgangs kontinuierlich. Nach vollständiger Aufladung leuchtet die LED-Anzeige grün. Bei einem Ladeproblem blinkt die LED-Anzeige. Ziehen Sie das Netzteilkabel aus dem Compact 7 HD heraus und versuchen Sie das Aufladen durch erneutes Einstecken des Kabels noch einmal.

Das Aufladen des Compact 7 HD Akku dauert ca. 3,5 Stunden. Ein vollgeladener Compact 7 HD kann durchschnittlich 4,5 Stunden in Betrieb genommen werden, abhängig von den Energie-Einstellungen. Bitte beachten Sie, dass aus Sicherheitsgründen nur das Netzteil, das mit dem Compact 7 HD geliefert wurde, verwendet wird!

Standby und automatisches Ausschalten

Der Compact 7 HD geht automatisch in den Standby-Modus, wenn innerhalb von zwei Minuten keine Taste gedrückt oder eine Bildveränderung erkannt wurde. Durch Drücken einer beliebigen Taste verlässt das Gerät wieder den Standby-Modus. Nach vier Minuten im Standby-Modus schaltet sich der Compact 7 HD automatisch aus. Drücken Sie die orange Ein-/Aus-Taste auf der linken Seite des Gerätes, um den Compact 7 HD wieder einzuschalten. Die Standby-Zeit und die Ausschaltzeit können Sie im Compact 7 HD Menü ändern oder deaktivieren. Nähere Informationen zur Änderung der Einstellungen finden Sie im nächsten Kapitel.

Akkuwarnung

Wenn die Kapazität des Akkus unter 5% ist, erscheint auf dem Bildschirm jede Minute das Symbol “Akkuwarnung” für 2 Sekunden und ein Signalton ertönt. Sie sollten nun so schnell wie möglich das Gerät laden. Ist der Akku leer, so schaltet sich das Gerät automatisch ab.

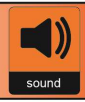
Lässt sich Ihr Gerät nicht einschalten, stellen Sie bitte sicher, dass es geladen ist.

4. Das Compact 7 HD Menü

Anzeige Akku-Status und Firmwareversion

Einstellen der Helligkeit

Einstellen der Energieoptionen

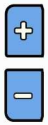
Signaltöne Ein- oder Ausschalten 

Aktivieren oder Deaktivieren der Objektbeleuchtung

Ändern der 4 Lesefarben Darstellungsmodi

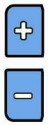
Auf Werkseinstellung zurücksetzen

Das Menü aktivieren



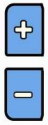
Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die **+** und **–** Taste gleichzeitig für eine Sekunde.

Navigieren im Menü



Drücken Sie die **+** oder **–** Taste zum Navigieren zwischen den Menüpunkten. Mit der Modus-Taste auf der linken Seite des Bildschirms aktivieren oder bestätigen Sie den Menüpunkt. Um eine Einstellung zu ändern, drücken Sie die **+** oder **–** Taste.

Verlassen des Menüs



Um das Menü wieder zu verlassen, drücken Sie die **+** und **–** Taste gleichzeitig für eine Sekunde.

Menü: Information

Dieser Menüpunkt zeigt Ihnen den Akkustatus und die aktuelle Firmwareversion Ihres Gerätes an. In diesem Menüpunkt sind Änderungen nicht möglich.

- Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die **+** und **–** Taste gleichzeitig für eine Sekunde.
- Die erste Option in diesem Menü ist "**Information**".
- Um das Menü zu verlassen, drücken Sie die Modus-Taste oder die **+** und **–** Taste gleichzeitig für eine Sekunde.

Menü: Brightness → Helligkeit

Mit diesem Menüpunkt können Sie die Helligkeit auf Ihrem Bildschirm einstellen.

- Um das Menü aufzurufen, drücken Sie die **+** und **–** Taste gleichzeitig für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Brightness**" und bestätigen Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Mit **+** Taste das erhöhen Sie die Helligkeit, mit der **–** Taste verringern Sie die Helligkeit. Sie haben 5 Stufen zur Auswahl. Die Standardeinstellung ist die Stufe 5.
- Drücken Sie die Modus-Taste um Ihre Auswahl zu bestätigen und um das Menü zu verlassen.

Menü: Power → Ein-und Ausschalten

Dieser Menüpunkt hat vier Untermenüs:

Standby Einstellen der Zeit, bis der Compact 7 HD in den Standby-Modus schaltet um Energie zu sparen. Drücken Sie eine beliebige Taste, und das Gerät verlässt den Standby-Modus. Die Standardeinstellung der Standby-Zeit beträgt 2 Minuten.

Ausschalten Einstellen der Zeit, bis sich der Compact 7 HD automatisch ausschaltet. Die Standardeinstellung der automatischen Ausschaltzeit beträgt 4 Minuten. Diese 4 Minuten werden nach der Standard Standby-Zeit von 2 Minuten aktiviert. Das Gerät schaltet sich dadurch nach insgesamt 6 Minuten automatisch aus..

Öffnen Aktivieren oder deaktivieren der automatischen Einschaltung des Compact 7 HD mittels Aufstellen des Bildschirms. In der Standardeinstellung wird der Compact 7 HD mit Aufstellen des Bildschirms eingeschaltet.

Schließen Aktivieren oder deaktivieren der automatischen Ausschaltung des Compact 7 HD mittels Schließen des Bildschirms. In der Standardeinstellung wird der Compact 7 HD mit dem Schließen des Bildschirms ausgeschaltet.

Untermenü STANDBY

Die Standardeinstellung der Standby-Zeit beträgt 2 Minuten. So stellen Sie die Standby-Zeit des Compact 7 HD ein:

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–**Taste für eine Sekunde.
- Wählen Sie den Menüpunkt "**Power**". Mit der **+** oder **–** Taste bewegen Sie sich durch die Optionen. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie das Menü "**Standby**" mit "**+**" oder "**-**". Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie die Zeit, nach der das Gerät in den Standby-Modus schalten soll. Mit der **+** Taste erhöhen und mit der **–** Taste verringern Sie die Zeit. Mit der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Mit " **DISABLED**" schaltet das Gerät nicht automatisch in den Standby-Modus.
- Mit der Modus-Taste bestätigen Sie und verlassen damit das Menü.

Untermenü AUSSCHALTEN

So aktivieren Sie die AUSSCHALT-ZEIT:

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–**Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben, mit der **–** Taste nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Power**" und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.

- Wählen Sie: "**POWER OFF**". Mit der + oder – Taste wählen Sie die Optionen. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie die Zeit, nach der sich das Gerät automatisch ausschalten soll. Mit der **+** Taste erhöhen und mit der **–** Taste verringern Sie die Zeit. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Wählen Sie "**DISABLED**", und das Gerät schaltet sich nicht automatisch aus..
- Mit der Modus-Taste bestätigen Sie und verlassen damit das Menü.

Untermenü ÖFFNEN

Automatisches Einschalten des Compact 7 HD durch Öffnen:

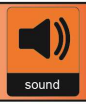
- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Power**" und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Mit der **+** oder **–** Taste bewegen Sie sich durch die Optionen. Wählen Sie die Option "**Open**". Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie mit der **+** oder **–** Taste "**Power on**" und das Gerät schaltet sich automatisch durch Öffnen bzw. Aufstellen des Bildschirms ein. Wählen Sie "**No Action**", und das Gerät schaltet sich nicht automatisch ein.
- Drücken Sie die Modus-Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen und um das Menü zu verlassen.

Untermenü SCHLIESSEN

So aktivieren oder deaktivieren Sie das automatische Ausschalten des Compact 7 HD mit Schließen des Gerätes bzw. des Bildschirms:

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Power**", und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Mit der **+** oder **–** Taste bewegen Sie sich durch die Optionen. Wählen Sie die Option "**Close**". Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Wählen Sie mit der **+** oder **–** Taste "**Power Off**", und das Gerät schaltet sich automatisch durch das Schließen aus. Wählen Sie "**No Action**", und das Gerät schaltet sich nicht automatisch aus.
- Drücken Sie die Modus-Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen und um das Menü zu verlassen.

Menü: Sound → Signalton



In diesem Menüpunkt können Sie den Signalton aktivieren oder deaktivieren. In der Standardeinstellung ist der Signalton aktiviert.

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Sound**", und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Um den Signalton einzuschalten, wählen Sie mit der **+** oder **–** Taste "**ON**". Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Wählen Sie "**OFF**", um den Signalton auszuschalten.
- Drücken Sie die Modus-Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen und um das Menü zu verlassen.

Menü: Light → Objektbeleuchtung

In diesem Menüpunkt können Sie die Objektbeleuchtung für das Lesen aus der Distanz aktivieren oder deaktivieren. Die Objektbeleuchtung befindet sich rechts und links neben der Kamera. In der Standardeinstellung ist die Objektbeleuchtung aktiviert.

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Light**", und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Um die Objektbeleuchtung einzuschalten, wählen Sie mit der **+** oder **–** Taste "**ON**". Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Wählen Sie "**OFF**", um die Objektbeleuchtung auszuschalten.
- Drücken Sie die Modus-Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen und um das Menü zu verlassen.

Menü: Color → Farbe

Der Compact 7 HD verfügt über vier kontrastverstärkte Lesefarbenmodi. Für jeden sind verschiedene Vorder- und Hintergrundfarben wählbar. Drei dieser Modi können deaktiviert werden, wenn nur eine Lesefarbe benötigt wird.

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Color**", und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste nach unten. Wählen Sie im Menü die Lesefarbe 1 bis 4. Durch Drücken der Modus-Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.
- Um eine neue Lesefarbenkombination für die Vorder- und Hintergrundfarbe zu wählen, drücken Sie die **+** Taste, um sich nach oben und die **–** Taste, um sich nach unten zu bewegen. Wählen Sie aus der Liste die gewünschte Farbkombination aus.
- Die Lesefarbenkombinationen 2, 3 und 4 können durch die Auswahl "**DISABLED**" deaktiviert werden.
- Drücken Sie die Modus-Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen und um das Menü zu verlassen.

Menü: Reset → Zurücksetzen

Der Compact 7 HD kann auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. Alle Einstellungen, die Sie vorgenommen haben, werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

- Aktivieren Sie das Menü durch gleichzeitiges Drücken der **+** und **–** Taste für eine Sekunde.
- Mit der **+** Taste bewegen Sie sich innerhalb des Menüs nach oben und mit der **–** Taste bewegen Sie sich nach unten. Wählen Sie im Menü die Option "**Reset**", und aktivieren Sie diesen Menüpunkt durch Drücken der Modus-Taste.
- Um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, wählen Sie "**Yes**" mit **+** oder **–** Taste. Mit der Menüauswahl "**No**" bleiben alle vorgenommen Einstellungen erhalten.
- Drücken Sie die Modus-Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen und um das Menü zu verlassen.

Anhang A: Sicherheitshinweise

- Um die Brandgefahr des Compact 7 HD gering zu halten, setzen Sie das Gerät keiner übermässiger Hitze oder direktem Sonnenlicht aus.
- Entfernen Sie nicht irgendwelche Teile des Compact 7 HD. Kontaktieren Sie den autorisierten Optelec Service in Ihrer Umgebung.
- Um elektrische Schäden zu vermeiden, halten Sie den Compact 7 HD von Flüssigkeiten und Chemikalien fern.
- Behandeln Sie den Compact 7 HD mit Vorsicht. Unsanfte Behandlung kann innere Bestandteile schädigen.
- Benutzen Sie den Compact 7 HD nicht in der Nähe von unzureichend abgeschirmten medizinischen Geräten.
- Öffnen Sie nicht den Akkuschacht um den Akku zu wechseln.
- Wenn notwendig, kontaktieren Sie Ihren Händler für den Service des Gerätes. **Öffnen Sie nicht das Gerät**, sonst erlischt die Garantie.
- Entfernen Sie die Stromversorgung, bevor Sie das Gerät reinigen. Benutzen Sie ein weiches, flusenfreies Tuch, um den Compact 7 HD außen zu reinigen. Verwenden Sie keine nassen Tücher oder aggressiven Reiniger, die das Gerät schädigen können.

Benutzen Sie den Compact 7 HD nicht wie in diesem Handbuch beschrieben, erlischt die Gewährleistung!

Anhang B: Technische Informationen

Vergrößerung	2- bis 24fach
Darstellungsmodi	Darstellungsmodi Echtfarbe Foto Modus Hoher Kontrast Weiß auf Schwarz Hoher Kontrast Schwarz auf Weiß Hoher Kontrast Lesefarbe Kombination 1 Hoher Kontrast Lesefarbe Kombination 2
Fokus	Auto-Fokus
Kontrastverhältnis	500:1
Leuchtstarker Bildschirm	350 cd/m2
Bildschirm	17,8 cm (7 Zoll) TFT
Bildschirmauflösung	800 x 480
Abmessungen	190,0 x 130,0 x 26,7 mm
Akku	über 4,5 Stunden Laufzeit 3,5 Stunden Ladezeit
Li-Ion Akku	Aufladbar, 3,7V, 2800mAH
Gewicht	640 g
Stromversorgung	POWER WIN, PW-M024A-1Y120K
Eingang	100-240V, 50-60Hz, 0,3A
Ausgang	DC12V-2A

Betriebsbedingungen

Temperatur	+10℃ bis +35℃
Relative Luftfeuchtigkeit	< 70%, Keine Kondensation

Lager und Transportbedingungen

Temperatur	+10℃ bis +40℃
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95%, Keine Kondensation

Anhang C: Garantiebedingungen

Optelec garantiert, dass der Compact 7 HD ab dem Lieferdatum keine Material- oder Verarbeitungsfehler aufweist.

Die Garantie ist nicht übertragbar und gilt nicht für Gruppen, Mehrfach-Anwender oder Agenturen. Der Compact 7 HD wurde für Endkunden bzw. Einzelpersonen zur Verwendung zu Hause oder unterwegs konzipiert. Optelec behält sich das Recht vor, den Compact 7 HD zu reparieren oder durch ein ähnliches oder besseres Produkt zu ersetzen.

Eine Haftung von Seiten von Optelec oder seinen Vertretern für indirekte oder direkte mittelbare Schäden ist in jedem Fall ausgeschlossen. Die dem ursprünglichen Benutzer zustehenden Rechtsmittel beschränken sich auf den Austausch des Compact 7 HD. Diese Garantie ist nur unter der Voraussetzung gültig, dass das Gerät in dem Land gewartet wurde, in dem es gekauft wurde, und dass alle Versiegelungen unversehrt sind. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler im Falle von zusätzlichen Garantieansprüchen oder Wartungsmaßnahmen während oder nach der Laufzeit der Garantie.

Optelec übernimmt keine Haftung für die Verwendung dieses Gerätes, wenn es auf eine andere, zu den Beschreibungen in diesem Handbuch abweichende Art und Weise verwendet wurde.

RoHS Übereinstimmung

Dieses Produkt stimmt mit der Direktive 2002/95/EC des Europäischen Parlaments und dem Europäischen Rat vom 27. Januar 2003 über die Reduzierung gefährlicher Substanzen in elektrischen und elektronischen Geräten (RoHS) überein.

Anmerkung Europäische Union

Produkte mit der CE-Kennzeichnung stimmen mit der EMV-Richtlinie (2004/108/EC) und der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EC) ausgegeben durch die Kommission der Europäische Gemeinschaft überein.

Übereinstimmung mit diesen Richtlinien beinhalten auch die folgenden Standards:

EMC
EN 55022
EN 55024
EN 60601-1-2

FCC
FCC part 15 Class B

Safety
UL 60950-1
EN 60601-1-1

WARNUNG! Die Benutzung von Zubehörteilen, Netzteilen oder Kabeln, die nicht vom Hersteller als original Ersatz- oder Zubehörteile bestimmt sind, können eine erhöhte Emission oder verringerte Immunität des Compact 7 HD zur Folge haben.

Dieses Gerät führt die CE and FCC Kennzeichnung

Zulassungsbehörde für Kommunikationsgeräte USA (FCC):
Dieses Gerät ist getestet und zeigt die Übereinstimmung mit den Grenzen der Klasse B, Digitale Einheiten, gemäß Part 15 der FCC. Diese Grenzen sind festgelegt worden, um einen vernünftigen Schutz gegen schädliche Beeinflussung anderer elektrischer Geräte zu gewährleisten. Dieses Gerät erzeugt und benutzt übliche hochfrequente elektrische Abstrahlung und kann bei unsachgemäßer Behandlung oder beim Einsatz nicht vom Hersteller zugelassener Zubehör- und Ersatzteile einen Einfluss auf Umfeld oder Haushalt anderer elektrischer Geräte haben. Es gibt jedoch keine Garantie, dass eine Beeinflussung in einem besonderen Fall anderer elektrischer Geräte ausgeschlossen ist.

Falls dieses Gerät eine störende Wirkung auf andere elektrische Funk- Empfangseinrichtungen hat, können Sie zuerst versuchen, die Störung durch folgende Maßnahmen zu beheben:

- Verändern Sie den Standort der Empfangsantenne des gestörten Gerätes.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.

- Benutzen Sie eine andere Stromversorgungssteckdose als die, die Ihr Empfangsgerät benutzt.
- Ziehen Sie Ihren Händler oder einen elektronischen Fachmann zu Rate.

WARNUNG! Sie sind darauf aufmerksam gemacht worden, dass Änderungen oder Modifikationen nicht bei autorisierten Stellen geprüft sind und die Betriebserlaubnis für das Gerät damit verfällt.

Dieses Gerät stimmt mit den Richtlinien der FCC, Part 15 Regeln überein. Der Betrieb ist für die zwei folgenden Zustände zulässig:

(1) Dieses Gerät verursacht keine störende Abstrahlung, und
(2) dieses Gerät muss jegliche empfangene elektrische Beeinflussung akzeptieren, eingeschlossen derer, die einen unerwünschten Effekt im Betrieb erzeugen.

WARNUNG! Es besteht ein Explosionsrisiko, falls der Akku gegen einen falschen Typ ersetzt wird. Halten Sie sich an die in Ihrem Land gültigen Gesetze und Bestimmungen zur Verwertung des Li-Ion-Akkus!

Optelec Offices Worldwide / Optelec kantoren wereldwijd / Optelec dans le monde / Optelec oficinas por todo el mundo / Optelec Zweigniederlassungen Weltweit

Optelec U.S. Ltd
3030 Enterprise Court, Ste C
Vista, CA 92081
U.S.A.
T: +1 (800) 826-4200
www.optelec.com

Optelec Canada
1832 Marie-Victorin
Longueuil, QC J4G 1Y9
Canada
T: +1 (450) 677-1171
www.optelec.com

Optelec Nederland BV
Breslau 4
2993 LT Barendrecht
The Netherlands
T: +31 (0)88 678 3555
www.optelec.nl

Optelec Limited
2 Millfield House
Woodshots Meadow
Croxley Business Park
Watford WD18 8YX
United Kingdom
T: +44 1923 23 13 13
www.optelec.co.uk

Optelec NV
Baron Ruzettelaan 29
8310 Brugge
Belgium

T: +32 (0)50 35 75 55
www.optelec.be

Optelec GmbH
Fritzlarer Strasse 25
34613 Schwalmstadt
Germany

T: +49 669 196 170
www.optelec.de

Optelec Corporate Headquarters
Breslau 4 – 2993 LT Barendrecht – The Netherlands –
T: +31 (0)88 678 3444 – www.optelec.com

www.optelec.com

UDC-02105 Rev. A

Optelec